



SISTEMAS GESTORES DE BASES DE DATOS

SKU: CT2062

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1. Introducción a la historia y evolución de los SGBD.
2. Enumeración y descripción de las funciones de los SGBD.
3. Clasificación de los SGBD.
 - 3.1. Modelo de datos.
 - 3.2. Número de usuarios a los que da servicio: monousuario y multiusuario.
 - 3.3. Número de sitios en los que está distribuida la BD: centralizada y distribuida.
 - 3.4. Gestión de los procesos: multiproceso y multihilo.
4. Definición de la arquitectura de un SGBD atendiendo al modelo de tres capas propuesto por el comité ANSI-SPARC.
 - 4.1. Concepto de nivel interno o físico.
 - 4.2. Concepto de nivel externo o de visión.
 - 4.3. Concepto de nivel conceptual.